In	dex	cof	Cla	nims	;

Appli	icatior	n/Cont	rol N	0.

10/709,109

Examiner

Alexander J. Shankle

COOLBAUGH ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

2891

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cir	aim	Г			-	Date			_			Cla	aim	r—				Date				
	a((1			$\overline{}$		Jail	<u> </u>		_	Г		Cie		\vdash			г-'	Jak	Ť	П	$\overline{}$	Γ
Finat	Original	4/26/06										Final	Original									
	1	1											51									
	2	0											52									
	3	_											53							<u>L</u>		L
	4	•											54					L	_	L	L	L
	5	0						Ĺ					55		L				L	L	L	L
	6	1						<u> </u>					56					L			L	L
	7	·											57							L		L
	8	_						L	L	<u> </u>			58		L.,	_		L		_	<u> </u>	L
	9	•	L_							_			59			<u> </u>		_		_	L	L
L	10	_			L_	L	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_				60	<u> </u>		_		L		<u> </u>	L.	L
	11	n	L		_		_	╙	_	_			61	L				<u> </u>	L		<u> </u>	L
	12	1		_	<u> </u>	_		L	<u> </u>	_			62	_	-	_		_	_	_	<u> </u>	L
	13	7						L	_				63	<u> </u>		_		 	<u> </u>	ļ	_	L
	14	Ľ	L_		ļ	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>			64	匚			ļ	<u> </u>	_	_	_	L
	15				<u> </u>	_		ऻ_	<u> </u>	<u> </u>			65					-	<u> </u>	_	L	H
<u> </u>	16	_			L.	 	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			66		_	_		\vdash		<u> </u>		L
	17	/	_		ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┝			67	-		<u> </u>		\vdash	<u> </u>	-	⊢	Ł
	18	/		_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			68	 _				_	-	<u> </u>	<u> </u>	╄-
	19	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	_	_			69	_		<u> </u>		┝			_	L
L	20	L.	_		┞	<u> </u>	<u> </u>	L.					70	_			H		<u> </u>	⊢	<u> </u>	-
	21	<u> </u>			ļ	<u></u>	_	ļ	┡	_			71	 		_		\vdash	_	<u> </u>	⊢	Ļ
<u> </u>	22	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-	_	⊢	 -	_			72	\vdash	_	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	_	Ł
<u> </u>	23	<u> </u>		_	<u> </u>	-	-	<u> </u>	_				73	L		⊢		-	_	_	_	Ł
<u> </u>	24	_	_		⊢	-	<u> </u>	 -		_			74	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├-	\vdash	⊢	├-	╀
ļ	25	_	<u> </u>		-	-		_	-				75	⊢			-	┢		\vdash	<u> </u>	Ͱ
<u> </u>	26	<u> </u>	<u> </u>	_	┢	⊢	—	├	 	┝			76 77	⊢	-	<u> </u>	 	├	-	⊢	<u> </u>	⊦
<u> </u>	27	-	_		⊢	-	-	├	\vdash	<u> </u>			78			_		⊢	⊢	⊢	_	╀╌
-	28	 	-	-	┝		-	├		├			79	⊢	├	-	⊢	┢	┢	┢	├	┝
	29 30	-		_	\vdash	-	⊢	├─	┝	⊢			80	-	-	_	H	┢	-	-	-	H
	31	\vdash	┝		⊢	├		\vdash	⊢	_			81	\vdash	\vdash	_	-	-	⊢	-		H
	32	-		-	┢			├		-			82	\vdash	┝	-	-	╁┈	┢	┈	_	H
	33	-	-	\vdash	├	\vdash		\vdash	\vdash	├			83	\vdash	┢	├	-	┢		1	-	H
-	34	┝	-		├	┢	├	\vdash	\vdash	\vdash	1		84	-	├	\vdash	┢	\vdash	╁─	╁╌	-	t
	35	┢		⊢	├-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	├─			85	 	\vdash	┝	╀─	┢╌	╁┈	 		t
	36	\vdash	├	-	╁		⊢	┢	Н	-			86	\vdash	_	┢	┢	╁	╁	╁	 	t
	37	┢	├	-	-	H	┢	┢		-			87	\vdash		\vdash	-	┢	╁	 	\vdash	t
—	38	\vdash	\vdash		 	 	\vdash	Н		H			88	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	t
	39	\vdash	\vdash	-	†-	\vdash	\vdash	H	Н	\vdash			89	 	\vdash	\vdash	Т	—	 	t^-	\vdash	t
\vdash	40	\vdash		1	t		Η-	-	 	 	1	L	90	\vdash	 	\vdash	_	\vdash	t	t	\vdash	t
\vdash	41	一	┢	 	T	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		 .	91		\vdash	 		†	t	t		t
	42	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	1	H	1	-	92	一	_	 	\vdash	t	 	T -	T	t
	43	\vdash	Ι	t	T	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	T	1		93		\vdash	Ι		T	T	t	Г	t
	44		\vdash	\vdash	⇈	 	Ι	1	T				94	1	t	T	Г	T	Т	T	Г	T
—	45	\vdash	\vdash	T	 	T		t		Т	1		95			\vdash	Ι	T			П	t
<u> </u>	46		┢	1	t	\vdash	1	T		\vdash			96	 	T	Г	IТ	T		П	Ι	T
	47	 	\vdash	\vdash	†	\vdash	T	t		П	1		97	İ	Г	\vdash	T				\vdash	T
	48	\vdash	\vdash	1	t	t		t	\vdash	1			98	T	 	Г	 	<u> </u>		Ι	Г	T
	49			Т	T	1	1	\vdash	T	T	i		99	T		Г	Г					r
	50	\vdash	 	T	 	1	1	T	T		i I		100	-		<u> </u>						T
	<u></u>										, ,	Ь				_		•		<u> </u>		_

Cla	im					Date				
						m				
Final	Original									
L	51									
	51 52	i								
	53									
	54							$\overline{}$		
	54 55				_			_		
<u> </u>	56		_				Н	_	_	
-	57	-		_		-			_	-
	58	-		-		\vdash		_	_	
\vdash	59	-		\vdash	\vdash	-	_	_		
	60			-		-		_	_	-
	60								_	
-	61	Н		-	 		-	\vdash	<u> </u>	\vdash
\vdash	62 63	Н		<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>
	03	Ш		_	Ш		<u> </u>	L		_
ļ	64	Ш		<u> </u>	ļ	_	\vdash	_	\vdash	
	65	Ш		L						_
\vdash	66			_	Ш	\vdash			<u> </u>	<u> </u>
L	67				Ш	<u> </u>	<u> </u>			L.
	68	Ш			Ш	Щ				
	69									
	70 71							Ш		
	71									
	72									
	73 74			_		_				
	74				Ш	<u> </u>				
	75				_	L				
ļ	76			_						L
	77					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_			
	78 79	ш								
	79		_							
	80						_			
	81	Щ	<u> </u>		ļ	_		<u> </u>	Ш	\vdash
<u> </u>	82	Ш	Ц.	<u> </u>	<u> </u>		L	L.,		_
L	83	Ш	<u> </u>				_			L
	84			L_		<u> </u>	L	Ш.		L
	85				L.	<u> </u>	L_	L		
	86				L.	<u> </u>			_	_
	87									<u> </u>
L	88	L			L.	L.				_
ļ	89	Ш	L	_			L_		<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	90	Ш	Ш				L.		_	<u> </u>
	91	$ldsymbol{f eta}$	L	L		<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	92	Ш	L_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L		_
<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>
	94	Ш	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ	95	Ш	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	96		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		L	<u> </u>	<u> </u>	L-		<u> </u>
<u> </u>	97	Ш	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
<u> </u>	98	Щ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
	99	Щ	L	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ
- 1	100		1	ı	1	I	ı	1	ı	l

Cli	aim		-		-	Date				
Final	Original									
	101									
	102	<u> </u>		Щ						Ш
	103			L						Щ
	104	<u> </u>		L						
	104 105									
	106	L								
	107		$ldsymbol{ld}}}}}}$							
	108		<u>L</u>			_				
	109		L						_	
	110		_							
	111		_	L_						
	112		Ļ.,	_						
	113		<u> </u>	<u> </u>		_			_	
<u> </u>	114	L	_	<u> </u>		L			ļ	Щ
ļ	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	H		<u> </u>	
	116	<u> </u>		_		H	_			
	117	<u> </u>	ļ	_		<u> </u>			_	
	118	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		\vdash	_
	119		ļ	_		_	\vdash			
	120	_	<u> </u>		ļ	_	<u> </u>		_	
	121 122	_	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>			
	122	<u> </u>	┝	┝	-	<u> </u>	_			_
	123 124	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>				\dashv
	125	_	┝	_	_	-	_			Н
	125		├─	\vdash	_	┝	 	-	\vdash	\vdash
	126 127		\vdash	 	-				┝	Н
	128	┢	├	-		┢	-		-	\vdash
	120		┝┈	┝		\vdash	\vdash		\vdash	Н
	129 130	\vdash		-		\vdash	H		-	Н
\vdash	131	 	-	-		H	┝			Н
	131 132		\vdash	一			\vdash			Н
-	133	\vdash	H	 		-	 			Н
	134	<u> </u>	\vdash		Т	\vdash	_	_	\vdash	$\vdash \vdash$
	135							-	 	Н
	136	t —			Т	 	T	_	\vdash	\Box
	137				Г	m	Г			\Box
	137 138	\vdash		1		İ	İ		Γ	М
	139	<u> </u>								
-	140									П
	141									
	142									
	143									
	144									
	145					匚				
	146									
	147			$oxed{\Box}$						
	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L		Ш
	149		$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>		<u> </u>	_	L		Ш
	150			<u> </u>	<u> </u>	L				L